# صبوت النصف الآخر

لم يحن الوقت لاعراقية للتدخل في الشؤون السياسيـة كما ان « ليلي » ليس من خطتها البحث في السياسة وا\_كن لدى هـ ذا الحادث التاريخي العظيم، حادث تعيين الحدود المراقية التركية الذي قامت وقعدت له الدول حتى أنها أرسلت الى العراني لجنـة اممية جليلة للتحقيق والتفتيش، وهب العراقيون جميعهم على اختلاف طبقاتهم فاصبحوا كتلة واحدة قدت من صوان الوطنية ، يحتجون على مطالب الترك الذين يحاولون اغتصاب واسترداد جز. من اراضي المراق لاتتمالك كل امرأة عراقية وفي قلبها دم وفي نفسها شعور ، من السكوت ٠٠٠ فان احتج نصف المراقيين على الترك الطالبين ماليس لهم، فأن النصف الآخر وهو مليون و نصف مليون من النساء، يرفع صوته، هو ايضاً في الاحتجاج على هذه المطالب الظامية. واللجنة الاعمية المحققة المدققة، لابد من ان تعيرنا اذاناً صاغية وقلو باً واعية ، ولابد ان يتملكها الخشوع والعطف والرقة فتثبت حقوقنا وتؤيد رغائبنا فتحمي حياتنا وتضمن لنا العيش

قد سمعت جمعية الامم حجج العراقيين السياسية والجغرافية

والقومية والعسكرية والاقتصاديه وكانت تعرفها من قبل ، لان حق المر اقيين ظاهر ظهور الشهس العراقية في سما و الرافدين ، وقد شهدت اللجنة الاممية عياناً شعور العراقيين منذ حلت ربوعهم وايقنت بتمسكهم بحقوقهم ويبذلهم كل نفس ونفيس في اثباتها وابقامًا والمحافظة عليها. فلتعلم ايضاً ان للمراقيات نفس ذلك الشعور ونفس ذلك التمسك ونفس ذلك الاستعداد. ولا يخفي على اللجنة الاممية الفاضلة ان الخراب والدمار والهلاك والعبودية التي كان المراقيون فرائس لها في المهد التركي البائد قد ثقلت وطأتها اريد من ذلك على العراقيات. فإن رأت اللجنة الاممية الجليلة بوادر النهضة النسائية بادية اليوم في اهم اقسام العراق فلتعلم أنها لم تنشأ الاعلى اثر جلاء التركءن البلاد. فإن تهذيب الفتاة وتربيتها الوطنية كانا لا اثر لها في العمد التركي. فإن كان في العراق حينئذ للحكومة التركية مدرسة أو مدرستان للاناث فقد كان ذلك اسماً لاجساً ، وكان خيالاً لاحقيقةً . وكيف تكون المدرسة مدرسة للوطن طالما لاتتعلم فيها بنات الوطن لغة الوطن وحب ااوطن؟وطالما المديرة الغريبة والمعلمات الغريبات يحتقرن امام الطالبات قومية اهالي البلاد وبجرحن اشرف واعز عواطفهن؟ ماهذا الدرس الذي تتلقاء الفتاة العربية من المعلمة التركية: « العرب متوحشون ، العرب خائنون،

العرب عاشوا عبيداً ويموتون عبيداً الخ الخ »

ان الترك لم يحاولوا فقط القضا، على عقليتنا وروحيتنا ، واطفا، انوار ذكائنا ونيران حبنا لقوه يتنا ، انما جملونا نشمر ان لاوطن لنا وان لاحياة اجتماعية لنا ، واننا محكومات الى الابد نئن تحت نير عبوديتهم ونستسمد حظنا اذا بقيناعلى الدوام وصائف وعبدات لنسا، وطفيهم ا . . . .

اما الآن وقد نجا العراق من حكمهم باعجوبة ساوية وفضل رباني ممتاز فان العراقيين والعراقيات لن يعودوا الى الوقوع في مهاوي ذلك الحم وذلك الاستعباد، وفي اجسادهم روح، وفي عروقهم دم . ان العراقيين والعراقيات يسيرون الى الموت راضين مسرورين دون ان يخطوا خطوة واحدة الى حيث الحركم التركي الذي هو ايضاً موت ولكن موت الذل والعار!

فلتسمع اللجنة الاعمية صراخنا وتسجله في تقاريرها ولتحمله الى امم الارض جمعا، ولينقله تاريخ اليوم الى تواريخ الاجيال الآتية ولتشهد السها، والارض ان العراقيات، كالعراقيين، متمسكات بابقا، كل ذرة من ذرات الاراضي العائدة الى العراق، عودة الحق الى صاحبه ومحتجات اشد الاحتجاج على كل معتد او طامع يحاول ان ينتزع من ايدي العراقيين والعراقيات بل من قلوبهن، اية ذرة الني ينتزع من ايدي العراقيين والعراقيات بل من قلوبهن، اية ذرة

من تلك الاراضي المباركة التي بعودتها الينا عادت الينا الحياة الوطنية ، الحياة القومية ، الحياة الاقتصادية ، الحياة الاجتماعية ، وتمهدت لنا سبل النهضة التي بها نرتقي الى مستوى سائر بنات جنسنا السعيدات م



# اسرار القياصرة

كان بطرس الاكبر جندياً شجاعاً ومحارباً مقداماً وسياسياً محنكاً وملكاً جباراً ولكينه كان عصبي المزاج متقلباً فتارة تراه محتفظاً بهيبة الملك وجلاله وطوراً تراه قد نبذ صولجان الملك ومقاله واخذ يسامر اصغر جنوده ويداعبهم ويمازحهم ويبحث عن ملذاته فلاغرو ان اختار الروسي الكبير فتاة غسالة لتكون شريكة حياته ورفعها الى عرش كان الجالس عليه يعد في مقدمة ملوك الارض سطوة وبأساً ذهب بطرس الاكبر ذات يوم من سنة ١٧٠٢ الى زيارة منشيكوف وكان هذا في مقدمة المقربين الى القيصر محبوباً منه وله عليه دالة عظيمة فادهشته نظافة بيته وحاجياته وملابسه فسأله القيصر قائلاً: ما ذا تصنع يا منشيكوف لتكون دارك نظيفة

وملابسك ناصعة بيضاء فلم يجاوبه نديم الملك بل فتح باب غرفة مجاورة فابصر القيصر فتاة ممتائة الجسم طلقة المحيا قد ارتدت مريولاً وحملت قطعة من القياش تنظف بها الكراسي واحداً واحداً حتى اذا فرغت منها انتقلت الى النوافذ فلا تترك عليها ذرة واحدة من الغبار ولا يعلم احد ما كان شعور القيصر في تلك الفترة الا انه طلب من نديمه ان يقدمه الى الفتاة فيته فرحة خجلة ومن ذلك الحين اثرت في نفسه تأثيراً شديداً وعبثاً حاول رجال البلاط ونساؤه ان يزيلوه فاخذ يتردد على منشيكوف حتى انتهى به الامر الى ان جلب «كاترين» (وكان هذا اسم الفتاة) الى القصر الامبراطوري ولم يمض على ذلك كشير حتى عقد عليها زواجاً سرياً لم تكن « كاترين » حسنة المنظر ولم يكن عليها سوى جمال الشباب والصحة والعافية وهـ ذه صورها في القصر الا مبر اطوري تدل على أنها امر أة عادية وليست من اللواتي يخلبن الالباب بجالهن الفتان ولكنها كانت لسنة فصيحة سليمة الطوية نقية الفؤاد ذات حنان وشفقة عرفت كيف تستميل القيصر اليها فكانت تقدر دون سواها في ساعات غذبه ان تهدئ ثائره وتلطف سورته وكثيراً ما كانت تعتريه نوبات عصبية فيغدو كالمجنون فلا يكاد يسمع صوتها المذب حتى يزول غضبه وتسكن ريحه وتأصل حب كاترين في قلب القيصر فاصبح لا يقوى على العبش بعيداً عنها فكانت تصحبه في غدواته واسفاره وتلازمه في زياراته للملوك فكان يحتني بها كملكة وفي ميادين القتال حيث كانت تعرض الجيوش او تسير في طليعتها وقد امتطت جواداً وارتدت الملابس العسكرية وكم من مرة نامت في المعسكرات لاتفارق البشاشة عياها او وقفت في الخنادق الىجانب زوجها والرصاص يصم الاذان وينهال حولها من كل حدب وصوب

وحدت مرة ان تخلفت كاترين عن مرافقة زوجها في احد اسفاره فكان يراسلها بلا انقطاع ويلقبها في كتبه «بصديقة قلبي» و « قلبي العزيز » و « أمي الصغيرة » ويشكو اليها الم الوحشة والفراق الى ان يقول لها « انه لايجد في غيابها من يمني بقمصانه» واخيراً تاقت نفسه اليها كثيراً ولم يعد يصبر على ابتعادها عنه فارسل اليها يخته لتوافيه به وكتب اليها يقول: « عند ما ادخل غرفي والقاها خالية اشعر باني لا استطيع الاقلة فيها ... فهي قفر بغيابك » وكان يهدي اليها مع كل كتاب ساعة ثمينة او عقداً نفيساً وخصلة من شعره او وردة يابسة

ولما اختلف القيصر مع نجله الكسيس واعدمه كما هو معلوم انتقل ارث المرش الى نجل كاترين فلم تعد هناك مندوحه عن

تتويجها فاحتفل بذلك احتفالاً عظيماً وصنع لها تاجا كلف مليوناً ونصف مليون روبل وكلف ثوب التتويج ٢٠٠٠ روبل ولما وضع بطرس الاكبر التاج على رأسها خرت على قدميه وقد اجهشت بالبكاء وقبلتها وغسلتها بدء وعها وظلت الاه براطورة تشاطر القيصر السراء والضراء حتى وافاه القدر المحتوم سنة ١٧٧٥ فيات ويده في يدها واسلم النفس وهو يلفظ اسمها فحزنت عليه حزناً شديداً وانزوت في غرفتها اسابيع لم تقابل في اثنائها احداً وبعد سنةين لحفت به وهي فرحة بدنو موعد اللقاء

ملخصاً عن احدى المجلات الانجليزية

# دقيقة من الزمان

او ستون ثانية وما يحدث فيها من الغرائب لخضرة منصور افندي ايار

ان امكنك ان توفر من وقتك دقيقة واحدة من الزمان. فاصرفها في المراقبة على الصورة الآتية:

قف امام ساعة كبيرة وراقب حركات العقرب الكبير من ثانية الى اخرى وتبحر متأملا في فوات ذلك الكسر الصغير من الوقت اي جزء من ستين جزء من الساعة . دعها تمر بك بهدو، وسكون من دون ان تفكر في شي ً آخر بل احصر فكرك في زوال هذه الدقائق القليلة

ما ذا تظن أن يحدث لك فيها ؟ أولا أنك قد انتقلت من مركزك في الفضاء مسافة نحو ١٢٠٠ ميل اي ان الكرة الارضية الكبيرة مع سلسلة جبالها الكثيرة واوقيانوساتها العظيمة ومدنها الاهلة بالسكان وقطبيها الجامدين غير المأهولين قد نقلتك من دون همس ولا اهتزاز مسافة تساوي نحو ثلاث مرات طول جزار بريطانية بينما كنت واقفاً لاتتحرك امام الساعة. وكل دقيقة نقلتك مسافة عدة اميال. هذا واحد من الاشياء التي حدثت لك في تلك الثانية. وهاك شيئاً آخرَ قد حدث من دون ان تنتبه اليه وهوان تلك الدقائق كانت في الزمن الحاضر فانتقلت الى الماضي وذهبت منك الى الابد. تلك الدقائق المعينة التي كانت هكذا واضحة وصريحة لك، امست الآن مفقودة بالكاية. غاصت في شي أ اوسع جداً مما كانت فيه ولكينه اقل وضوحاً ، وهو ما تسميه « ماضيك »

وهكذا انائى لم تقطع فقط مرحلة ١٢٠٠ ميل انما سافرت من نقطة في الحياة الى نقطة اخرى ، سافرت من المستقبل والحاضر الى الماضي ! ... لنفرض انك لم تكن تتفرس في الساءة بل عوضاً عن ذلك كنت تفكر في موضوع بهمك ، مثلا انك ستصير طبيباً او محامياً او مهندساً او غير ذلك... وكنت اما تناقض هذه الفكرة وترفضها او تستسلم لها وتقبلها. او افرض انك كنت تفكر هل تسامح شخصاً اساء اليك او تبقى مبغضاً له وتريد الانتقام منه. في هذه الحالة رحلتك من نقطة الى اخرى ربما يحصل منها نتائج ابدية لانه ولئن كانت دقائق الساعة مضت الى الابد ولكن دقائق النفس والفكر تحيا فيك الى الابد. ولا بد ان تتذكر دقائق مهة مرت في حياتك لن تنساها مدى العمر ، فان ذكر اها تسرك ان كانت شراً غيراً ، وتغمك ان كانت شراً

تمر الدقائق والساعات ورقاص الساعة يروح ويجي والعقارب تدور فتنقضي معها الايام والشهور والسنون ونحن على ما نحن باقون والعالم باق على حاله لاتؤثر فيه حركة الرقاص ودوران العقارب ... من الوقت ما نقيسه بالا آلة ، ومنه ما نقيسه بالاعمال وهناك ايضا وقت نفس الانسان فهو الذي يروي لنا اخبار رواية تاريخ الانسان الشعرية ... نحن انما نحيا بالاعمال لا بالسنين والافكار ... نحيا بالشعور لا بالتنفس ولا بالارقام على مينا الساعة ، فيذ في ان نحسب الزمان بدقات القاب و نبضاته لان هذه دقات حياة الانسان الحقيقية

قدمر على خلقة العالم ملايين من السنن وتاريخ الانسان يمد بالا لاف من الاعوام واعظم دقائق « قطعية » مقدرة حدثت في تلك العصور كانت نبضات قلب شخص ما . شخص عدزم على اجرا، عمل من اعظم الاعمال او من صنيع الابطال رعابه يقرر او يغير تاريخ نوع الانسان كله ! ٠٠٠ تلك الدقيقة تعد من جهة ما اعظم دقيقة في تاريخ الارض . لانك بها تشاهد مساعى الانسان المجيبة كلها ، سواء كانت منصرفة الى الشعر او الفلسفة او السياسة او الرسم او البناء او اختراع او مبدأ ادبي علمي ... وانها لم تكن تحدث لولا أن احد اجدادك من البشر أقدم على اكرتشاف أفاد العالم من جهة ما . ان ذلك الفرد في تلك الدقيقة حصر فكره في موضوعه ووقف وقفة المنتبه الجاد، ولم يمكن غافلا كباقي • واطنيه فكأن العصور التي مضت قبل ظهور ذلك البطل كانت استعداداً لما سيحدث من ذلك المخترع أو الشاعر أو الفيلسوف وغيرهم من نوابغ العالم . ولو لم يحدث ذلك الامر الهم في تلك الدقيقة لما اهتم به جماهير من البشر في ذلك الزمن ودونوه في كتب التاريخ والعلم حتى انتقل الينا فيما بعد

(7)

ان الذي يجلب اهتمامنا وافكارنا عند سرد حوادث تاريخ اله

ليس مرور الزمان او قيام وسقوط الامم واكر اعمال الافراد الذين امتازوا عنه غيرهم وبدلوا حالة العالم ملايين من البصور قبل بمخيلتنا من دون ان نهتم لها كا انقضت الملايين من العصور قبل خلقة البشر على وجه الارض لا نها ارقام مشوشة ، غير انه بين وقت وآخر نرى قد تتبع شخص في عمل جديد او اتى بفكر حديث لم يسبقه اليه احد فاننا نحب حينئذ من عمله ونهتم به أن الناس رأوا سقوط تفاحة من شجرة منذ بد الخليقة من دون ان يفكر وا فيما خطر للفيلسوف « اسحق نيو تون » عنها في الجيل السابع للمسيح ، اذ راى التفاحة سقطت من الشجرة على الارض فربط هذه الحركة بساسلة حلقات الافكار مواصلا اياها بحركات الاجرام الفلكية ، وباكتشافه ناموس الجاذبية الذي يعد من اغظم سنن الكون غير افكار الجنس البشري ؟

نذكر ايضا الدقيقة التي بها «جمس واط» مخترع الآلة البخارية من مراقبة صغير البخار الصادر من المقلاة التي وضعتها امه على النار ففي تلك الدقيقة اكتشف قوة البخار في الآلات والاستفادة منها في المعامل الصناعية وغيرها للفرض الدهم جمس اكن حينئذ في عقله او كائ يفكر في موضوع آخر فهل كنت ترى العالم كا هو عليه الآن ؟ وكم من المقالي والقدور وضعت على ترى العالم كا هو عليه الآن ؟ وكم من المقالي والقدور وضعت على

النار منذ المئات من السنين قبل ذلك ؟ غير ان ملاحظة « جمس واط » في تلك الدقيقة التي لم يسبقه اليها احد غيرت وجه الارض عما كانت عليه قبلاً . كيف يا ترى كانت حالة العالم لو تأخر اختراع الآلة البخارية مائة عام اخرى؟ انظر ايها القارئ في انتشار الآلات البخارية في العالم واحكم بذلك

« يتبع »

# ضروء شمسي صبناعي التقوية الاطفال الضعاف

الاسرار الصحية التي اكتشفت في الاشعة البنفسجية يعتقد العلما، الآن انه قد اصبح في إيديهم وسيلة للسيطرة على مرض العظام المروع ، والكساح ، والسبب الاكبر في انحنا، السيقان ، والتشوهات الاخرى الاشد خطراً التي تصيب الاطراف ويمانيها الاطفال ، ولم ينشأ هذا الاعتقاد لديهم الاعقب تجارب مدهشة تمت حديثاً في جامعة (مين)

ولقد اجرى هذه التجارب الدكتور (ج · ج ليتل) رئير س الجامعة الآنفة الذكر والدكتور (و. ت بوفي) استاذ الطبيعيات الخاصة بالحياة العضوية بمدرسة (هار فارد) الطبية بمعاونة شركة الكهربا. العامة ، اجروها على سرب من افراخ الدجاج تعداده الاسمان وخاصة وخاصة في تأثيره في النمو الطبيعي لصغار الاطفال

وقد قسمت الافراخ الى ثلاثة اقسام · اعطي الكل طماماً واحداً ، الا ان احد الاقسمام وضع في ضوء الشمس الطبيعي ، والقسم الثاني وضع في ضوء الشمس الطبيعي المار من زجاج النوافذ ، في حين ان القسم الثالث وضع في ضوء الشمس الطبيعي وعرض في فترات الى اشعة قوية من اشعة ماوراء البنفسجي (الترافيوليت) المنبعثة من مصابيح (كوبر هيوبت)

فكان نمو القسم الاول من هذه الافراخ نمواً طبيعياً . اما جميع افراخ القسم الثاني – اي التي استقبلت ضوء الشمس من خلال زجاج النوافذ – فقد اصيبت باله كساح ، واما افراخ القسم الثالث فقد بلغت من النمو الطبيعي في عشرة اسابيع مالم تبلغه الافراخ التي ربيت في ضوء الشمس الطبيعي الا في اثني عشر اسبوعاً

وكانت النتيجة المستخلصة من هذه التجارب هي ان لاشعـة ما وراء البنفسجي الموجودة في الشمس نفوذاً ها ثلا على نمو العظام يؤيد ذلك كل التأييد النمو العظيم الذي احرزته الفراخ التي عرضت

لاشعة ما وراء البنفسجي تعريضاً مباشراً، وباصابة الفراخ التي ربيت تحت زجاج النوافذ بالكساح، ومعلوم ان زجاج النوافذ يطرد اشعة ما وراء البنفسجي ولا ينفذها، وتمت دليل آخر يؤيد ما تقدم وهو انه حينا عولجت الفراخ المصابة بالكساح بعلاج اشعة ما وراء البنفسي شفيت سريعاً، ولا جدال في ان العاماء يبحثون الآن لتطبيق نتائج التجارب الانفة والذكر في دفع الكساح عن الاطفال وفي شفاء المصابين منهم به

ويرى الماماء ايضاً في نتائج التجارب البادية الذكر تفسديراً للامر الواقع المعروف من عهد بعيد وهو ان يتراوح بين ١٩٠٠ في المائه من الاطفال المولودين في الصيف والخريف يصيبهم الكساح الى درجة ما عند حلول الربيع التالي. اذ في غضون الشتاء تخشى الامهات الواضعات حديثاً من تعريض اطفالهن للبرد القارس، ولذلك يستقبل هؤلاء الاطفال ضوء الشمس داخل حجر مقفلة نوافذها الزجاجية او في اروقة زجاجية مقفلة

اما انعدداً اوفر من الاطفال الآنفي الذكر لا يقعدهم الكساح اقعاداً وستديماً من جراء حبسهم داخل الحجر المغلقة فناشيء من ان التأثيرات المباركة لاشعة ما وراء البنف جبي على نمو العظام تكاد تظهر مباشرة متى عرض الاطفال المحبوسون في الحجر ابان الشتاء

لاشعة الشمس ذاتها . وسيان ان يصيب ضوء الشمس اي جزء من الجسم ، فان تأثير الاشعة ينتقل الى سائر اجزاء الجسم متى اصاب ضوء الشمس اي جزء منه

والكورتز المصور لا يمتص اشعة ماورا، البنفسجي . غير ان الحصول عليه في الوقت الحاضر يتطلب نفقات باهظة حتى ليكون من المحتمل الا يعمم استعماله عاجلا ليحل محل زجاج النواغذ، ولو في غرض هام كفرض منع الكساح ؛ وان العلما، ليرجون ان تؤتى التجارب التي يقو، ون بها في هذا السبيل عمرها الناضج في شفا، الكساح بواسطة استعمال اشعة ما وراء البنفسجي المنتجة صناعيا

- CONTRACTOR

### الغدة التي تؤثر في غونا

هي الغدة النخاعية . وهي عضو صغير لا يزيد في الحجم عن الحمصة يقع على قاعدة الجمجمة تحت المخ تماما . واذا كانت هذه الغدة نشيطة تولد منها جسم المهالقة الجبارين في طول يبلغ سبعة او ثمانية أقدام . أما اذا لم يكن نشاطها كافيا فيكون الانسان قصير القامة قزما

# رنات الاوتار السحرية

راق حضرة الشيخ محمد مهدي افندي البصير اشتراك و ليلى ، باسم الجدنس اللطيف في الدفاع عن السألة الحدودية الوطنية فاتحفها بهذه الايبات الطيبة

# الجنس اللطيف يدافع عن ولاية الموصل

يا بنات العراق انه تن والله عماد الحياة والاحياء فخليق بكن ال لا تقابلن جسام الامور بالاغضاء حبذا صوتكن يخفق في الجو مثيراً في الشعب روح الاباء فلنا من شعوركن سلاح نتق فيه صولة الاعها،

فتأهبن للنضال وطالبن بترك الحدباء للزوراء كيف ترجو دار السلام سلاماً ان اصيبت بالموصل الخضراء ان عز العراق ان عاش حراً عزة الامهات والآباء وشفه العراق لا سمح الله شقه البنه والابناء فتطلب للبدلاد مصيرا فيه تحيا بمنعة وارتقاء ليعيد العراق عهدا مجيدا عاش فيه بسؤدد ورخاء وحقوق الرجال محفوظة فيه الى جنبها حقوق النساء احسنت باسمكن ليلادفاعاً فاستحقت بذاك كل ثناء محمد مهدى البصير

### بنت مصر و بنت الشام

للشاعر المصري الشهير حافظ بك ايراهيم

فاذا لهجتان من لهجات ال شرق قد شاقتا فؤادي فهاما تلك سورية تفيض بياناً تلك مصرية تسيل انسجاما فطنة عند رقة عند ظرف عند رأي تخاله الهاما مالتا نحو دوحة ترسل الاغه صان واختارتا لديها مقاما ثم القت قناعها بنت مصر واماطت بنت الشام اللثاما فتوهمت ان قد انفلق البد روقد كنت انكر الاوهاما فتواريت ثم علقت انفا سيمااستطعت وارتديت الظلاما فتواريت ثم علقت انفا سيمااستطعت وارتديت الظلاما فترى فيهماجرى من حديث كان برداً على الحشى وسلاما فجرى فيهماجرى من حديث انكر أنمة أبت أن تضاما

كلات نبهن من النياما موقع النيرين خاصوا الظلاما ش ويبرون للنضال السهاما بعض هذا فقدر فعت الشآما قد بلغتم من كل شي مراما ن برغم الخطوب عاشالزاما منهواها ونحن أبي الفطاما منكم الود والندى والذماما منزلاً مخصباً واهلا كراما فلقينا طلاقة وابتساما ما ابنان سلسلاً والفهاما واجدنا نثارنا والنظاما فرأينا ما يبهر الافهاما في ثنايا النفوس اني اقاما

صدق الشاءر الذي قال فيكم ركبوا البحر جأوزوا القطب فاتوا يمنطون الخطوب في طلب المي فانبرت ظبية الشام وقالت انتم الاسبقون في كل مرمى انما الشام والكنانة صنوا امكم امنيا وقيد ارضعتنا قد نزلنا جواركم فحمدنا وحللنا في ارضكم فاصبنا وغشينا دياركم حيث شئنا وشربنا من نيلكم فنسينا وقبسنا من نوركم فكتبنا وتلونا آيات شوقي وصبري ملأأ الشرق حكمة واقاما

الشريف من يشعر بالشرف ويسير بمقتضى نوا بيسه كن ذو ثقة بنفسك مهيما عظمت التجربة خمر حياتنا الجيدة تسكب غالباً متاخرة

## مسامرات السيدات

محتال حديث السن

جاء من نيويورك ان سيدات كثيرات من الخاصة تلقين كتباً شي من مجهول يطلب منهن ان يرسلن اليه مبالغ تتفاوت بين عشرين الف دولار (ريال) وخمسين الفاً اذا شئن ان لايذيع نهن اسراراً عس كرامتهن وتسي سممتهن فابلغن الامر الى البوليس واسفر التحقيق عن القبض على صبي لا يتجاوز الثانية عشرة من عمره ، قال : انه لجأ الى هذه الحيلة ليفوز بما يلزم له لقضا، عطلة راس السنة في كليفورنيا

نصيبها

حدث من مدة قصيرة ان مهاجراً انكايزياً عاد الى انجلترا ليقضي فيها اشهراً ترويحاً للخاطر ولما كان لا يعرف صديقاً في لندن نزل في احد فنادقها وفي اليوم التالي لوصوله عزم على البحث عن غرفة مفروشة يستأجرها في اثناء اقامته في وطنه الاصلي غرج من الفندق هائماً على وجهه لا يعلم اين يبدأ بحثه فلم يسر طويلاً حتى لفتت نظره لوحة معلقة على شرفة احد المنازل وقد كتب عليها «غرف اللايجار» فتقدم من باب المنزل وقرعه ففتحت له عليها «غرف العمر حدقت فيه ملياً ثم وقعت على الارض، فشياً المرأة متوسطة العمر حدقت فيه ملياً ثم وقعت على الارض، فشياً

عابيها ... فان القارع لم يكن سوى خطيبها في ايام شبابها ثم سافر في حملة عسكرية الى وسط افريقيا ومن ذلك الحين انقطعت عنها اخباره فظنته قدقتل فتزوجت من رجل غيره ما لبث ان مات فغدت بلا معين ولا نصير فانتقلت الى لندن وبحثت عن عمل ترتزق منه فقبلت كبوابة للمنزل الذي جمعها بابه بصديقها القديم فاخبرها انه لم يتزوج في خلال هذه المدة الطويلة وانه لا يزال عيل اليها وبعد ايام قليلة عقد قرانه عليها فتحولت حياتها من تعب ونصب الى هنا، ورخاء

#### التركات الغريبة

توفي اخيراً في انجلترا سائق سكة حديد في ولاية انتريمه ولما فتحت وصيته تبين انه خلف لورثائه الفين واربع ، ينة وستة وثمانين جنيها. وخلف سائق آخر في لندن خمسة الآف وست مئة وواحدا وستين جنيها

وتوفي جاويش في بوليس لانكشير يملك قطعة ارض باعها اولاده باثني عشر الفا وثماني مئة وثلاثة وعشرين جنيها . وترك رجل في مدينة « هولو بل » منزلا قدر بسبعة عشر الف جنيه وكان قد قضى الجانب الاكبر من حيامه في سلك البوليس واتضح من فضية نظرت فيها محاكم لندن ان دخل صندوق الغرفة التي تنزع فيها المعاطف والقبعات في احد فنادق لندن

الكبرى يباغ تسعة آلاف جنيه في السنة

توفي حاجب في فندق « لفربول » تاركاً واحداً وعشرين الف جنيه. وخلف حاجب آخر في لندن سبعة وثلاثين الفاً وجمع انجابزي شغل مثل هــذه الوظيفة في « كازينو مونت كارلو » اربعين الفاً

وترك المستر « شستر » رئيس بستاني قصر دوق «دوفنشير » قطعة ارض بخمسة الاف جنيه ففتش ولاة الامور اوراقه لعلهم يمثرون على وصيته فلم يجدوها فقرروا انه لم يكتبها ووزعوا املاكه على اقرب اقربائه وحدث بعد سبع سنوات ان الذي استاجر منزله بعد وفاته كان ينصب في الفيران في بيت المؤونة فزلت قدمه فامسك حافة السقف بيده فانهار جزء منه وسقطت معه ورقة بالية ففضها الرجل وقرأ مافيها فتبين له انها وصية المستر شستر وكان قد اوصى بحميع املاكه للمس « برنس » التي اعتنت به وخدمته في شيخوخته فحمل الورقة الى دائرة البوليس وما لبثت «المس برنس» التي اعتنت به وخدمته في ان استردت حقها

جا، في جريدة الديلي مايل من نيويورك ان المستر جورج ايستمن احد اصحاب شركة « كوداك » لصنع آلات التصوير الشهيرة المعروفة باسمها قال لاحد الصحافيين الاميركيين: « لقد

تجاوزت السبعين وصرت اشعر ان الاوان آن لا عمت برؤية عمرة مالي في السنين القليلة التي ساعيشها بعد » ثم اخبره انه سيتبرع للمعاهد العلمية الاميركية بنصيبه في الشركة وهدو يقدر بثلاثة ملايين جنيه ولا يبقي لنفسه من الاسهم التي عنده سوى ما يلزم للاشتراك في مجلس ادارة الشركة

وكان المستر « ايستهن » قد تبرع من مدة قصيرة بنصف ثروته فيكون الان قد وقف كل ما ادخره في حياته من عمله على الاعمال الخيرية والمعاهد الدينية

و تبرع المستر ركيفلر « المثري الاميركي» الاصغر باربعة ملايين « ين » لاعادة انشا، جامعة طوكيو الملكية التي خربتها الزلازل

### بعد ما شابت

قالت الماتان: « لقد صدق من قال انه ما دامت المرأة على قيد الحياة فهي لا تتنازل عن « المودة » بل تنبعها باخلاص حتى ولو اصبحت احدى قدميها «في القبر»...فانه يؤخذ من اخبار « بنسلفانيا» باميركا ان مسز اليصبات بركس وهي امرأة عجوز تحتفل في ٢٧ يوليو القادم يبلوغها ١٠٠٧ سنوات ابدت رغبتها في ان تقص شعرها على الزي الحديث فعنفتها ابنتها وعمرها ٧٠ سنة على فكرتها وقالت للني الحديث فعنفتها ابنتها وعمرها ١٠٧ سنة على فكرتها وقالت لها انها لاتليق باورأة في عهرها ، الا ان مسز بركس صححت على

الباع المودة مهما كلفها الا.ر وانتهزت يوماً فرصة غياب ابنتها ودءت حلاقاً فقص لها شعرها وكان اغتباطها عظيماً

ومن اخبار المجلة الانجليزية «حياة المرأة» ان سيدة مسنة بلغت ١٢٥ سنة من عمرها وهي لم تزل تعمل «مودة» شعرها على الزي الذي كان مستعملاً حين صباها وانها في يوم الاحتفال بعيد مولدها اجتمعت باولادها واحفادها واحفاد احفادها وعدده ٥٧٥ شخصاً فارتهم شغلاً باشرت عمله وهو شغل ابرة دقيق جداً من انواع الاشغال الحديثة

### كيف يكسبون عجبة رعيتهم

من اخبار روه بية ان ناراً عظيمة شبت في جناح قصر رور بليوزي التاريخي الشهير وفيه من الصور التاريخية والتحف والطرف القديمة النفيسة مالا يقدر بثمن فما كاد الخبر يتصل بالعائلة المالكة حتى ركب الملك والملكة وولي العهد وشقيقته البرنسيس ما نلدا سيارتين اقلتهم الى مكان الحادثة حيث اخذوا يسلعدون رجال المطافئ والاهلين على اخماد النار وحصرها لئلا تمتد السنتها الى البنايات المجاورة لهاو بمدما تأكد الملك من ان النار لم تلحق ضرراً عظيما بمحتويات القصر الثمينة رجع مع افراد عائلته الى القصر الله كي مشيعين بما قو بلوا به من الاحترام والاعجاب

### من هو عمر الخيام

كتبت مجلة « بيرسونس ويكلي » الانكليزية تقول انشابين انكليزيين حديثي النعمة دعيا الى مأدبة أدبها أحد كبار رجال المال الانكليز فلبيا الدعوة ولم يمض على جلوسها بضع دقائق حتى سأل مضيفهم احدهما هل يحب عمر الخيام (الشاعر الفارسي الشهير وللانكليز المهذبين ولع خاص بشعره)

فسكت الشاب لحظة ثم قال: لا أحبه كثيراً بل اني افضل « الشمبانيا » عليه

فلما انتهت الحفلة وانصرف المدعوون التفت اكبر الاخوين الى الاخر وقال له: يالك من أحمق! ان عمر الخيام ايس نوعاً من الحمر كما ظننت بل نوعاً من الجبن فاذكر هذا ولا تنسه!!

### الفرنسويات والتبرج

من اخبار باريس ان المسيو فرنان فنديرم الكاتب المعروف والباحث في ازياء النساء كتب مقالة قال فيها ان الباريسيات اللواتي يتبعن المودة حرفاً حرفاً اخذن ينبذن البودرة وسائر ادوات التبرج ولا يحملن علب البودرة الصغيرة التي يضعنها في حقائبهن مع الاصابع الحمراء لشفاههن وانهن يظهرن الآن في كل مكان يبشرة

وجوههن وسواعدهن الطبيمية

وقال المسيو فنديرم انه سأل كثيرات منهن عن سبب ذلك فقان له ان ازواجهن واخوتهـن وخاطبيهن اظهروا ارتياحا الى منظرهن من دون تبرج لاسيما في اثناء الصيف على شاطئ البحر او في جبال الالب

### التطريز بالشعر

قرأنا في مجلة انكاريزية ان امرأة صينية اسمها جنج بو وهي زوجة أحد كبار التجار الصينيين في كندا عادت اليها بعد ما قضت بضعة أشهر في الصين قصت شعرها في اثنائها اتباعاً للزي المعروف « بالجارسون » وحفظت ما قطع منه في احدى حقائبها وبينها هي مسافرة من الصين الى كندا خطر لها ان تطرز على قطعة من الحرير صورة ميناء « ما كاو » الصيني وان تستعيض من الخيوط بشعرها ولما كان لابد لها من شعر ابيض لتطرز بعض اجراء الصورة ابتاعت من خادمة عجوز في الباخرة خصلة من الصورة ابتاعت من خادمة عجوز في الباخرة خصلة من شعرها الابيض وصنعت الصورة

# قوة الارادة وتاثيرها في الاعمال والصعوبات

تعريب الامير يوسف شديد ابي اللمع

ان الله قد اعطى كل مخلوق راس مال من العقل والجسد ليقوم باعمال شتى في هذه الحياة، واننا نعني هنا كل من ملك عقلاً صحيحاً، وارادة قوية ، وقلباً حساساً

ان اليدين باصابعها العشر ، والاعضاء بما تقدر ان تجريه من الاعمال ، كل هذه راس مال وضعه الخالق بين ايدي مخلوقاته ، ان الشخصية هي التي اوجدت في هذا الكون مانسميه بالفوز والنجاح توفي من مدة رجل اوسترالي عن ثروة تزيد عن الحمسة وعشرين مليؤنا من الريالات، وكان قد ابتدأ حياته فلاحاً في احد المزارع، الا ان المال لم يكن ضالته المنشودة ، وكان يقول فيه : « انني لا اهتم له وسوف اتركه دمدي لانه لا شيء عندي ، وأن سروري بالنتيجة فقط

ولما سئل ما هي النتيجة ، قال :

ه هي مغالبة القفار » ان هذا كان عملي . فقد غالبت القفار كل حياتي وتغلبت عليها . فقد جلبت المياه الى حيث لم يكن مياه ،

والا بقار الى حيث لم يكن ا بقار ، وفتحت الطرقات حيث تصعبت المسالك ، ووضعت الحواجز حيث لم يكن حـواجز ، وصيرت الارض القاحلة سهولا خصبة ، والاودية المستنقعة بساتين مثمرة ، وبذلك جعلت الوفا من الناس يكونون بسعد ورخاء »

ان اعظم الاعمال قد تمت على ايدي الرجال الذبن اتكاوا في اتعامها على مقدرتهم ، وقدوة ارادتهم ، وثباتهم ، وكم من الذين باشروا اعمالاً عظيمة واتكاوا بعد ذلك على مال موروث ، او مساعد خارجي ، وكان نصيبهم الفشل ، ان النجاح هو ابن العمل ، وشقيق الثبات ، ولا يفوز به الا من دفع فيه هذا الثمن . ان العمل الدائم هو الشي الوحيد الذي يجلب النجاح قسراً ، وهو ثمن كل الاشياء العظيمة

ان « بنيامين فرنكان » لما ابتدأ يشتغل كطباع في مدينة فلادلفيا ، كان كل ما لديه مطبعة صغيرة في غرفة ضيقة كانت كل مطبعة ، ومكر سكناه وكان في المدينة رجل غني صاحب مطبعة كبيرة يزاحمه في اشغاله فدعاه الطباع الفقير يوماً الى غرفته ولفت نظره الى قطعة خبز يابسة على طاولة في احدى زوايا الغرفة كانت باقية لعشائه ، وقال له : « لا تقدر ان تزاحمني لتخرجني من العمل الا اذا قدرت ان تعبش باقل من هذا! »

وقد تجلت حكمة « ادمن ماركس » بقوله : « ان الذي يزاحمنا في اشغالنا هو الذي يجدد قوانا ، ويشحذ افكارنا . ان مزاحمنا هو مسعف لنا »

وان "جيدون بي " الذي تمكن من ان يكون في مقدمة تجار نيو يورك ، وحاكماً لها ، وعضواً في مجلس الامة ، كان في سباه فقيراً حتى انه كان يضطر الى ان يقضي ايام الشتاء حافي القدمين ، وكان يذهب في هذة الحالة الى العمل الذي كان يقضي فيه ست عشرة ساعة كل يوم . حتى اذا الله بدقائق قليلة كان يعوضها من وقت راحته الا ان هدذا الثبات والدقة اوصلاه الى المركز الذي وصل اليه اخيراً

والاغرب من ذلك ان اشغال احد التجار المدعو « روسي » تصمبت وتعرقات مرة لتشعبها في ولايات متعددة ، حتى اوقعت شبهة الاحتيال عليه وزج في السجن ، وصدف ان يكون سجيناً في يوم تذكار مولده ، فكتب على جدار سجنه :

« انني اليوم في سن الاردين، وحينما ابلغ الخمسين يجب ان تكون ثروتي نصف مليون ريال، وان تكون مليون ريال حينما ابلغ الستين »

وقد عاش حتى حقق ارادته وتوفي عن ثلاثة ملايين ريال ومن

تماليم « ويلب » احد مشاهير الاقتصاديين:

«ان الخسارة التي تلحق معظم التجار ليست متأنية عن قلة اختباره في الامور التجارية ، بل عن ضعف ارادتهم وتردده » ان ثبات «سيروس فيلد» ، ومحاولته مد الاسلاك البرقية تحت الاوقيانوس الاتلنتيكي بين اوربا واميركا رغم المقاومات والصعوبات التي قامت في وجهه ، ابتدأ من مجاس الامة ، الى اخر اج نيوفندلند الى تقطع تلك الاسلاك في قاع اليم مرات متعددة ، كل ذلك لم يكن ليضعف قوة ارادته الحديدية ، وماعنده من الذكا، والارادة .

كذلك في الصحافة والادب نرى قوة الارادة هي الموصل الوحيد الى المجد · ان « جيمس بروك » صاحب ومحرر الديلي اكسبرس واحد اعنا ، مجلس الامة الا ، ريكي المعدودين ، ابتدأ حياته عاملاً في المخازن ، ولما قرر ان يدخل احدى المدارس الكبرى ، اضطر لفقره ان ينقل حوائجه من محل سكنه الى المحطة على ظهره ، وكذلك كان ينقلها · ن المدرسة حينها نال شهادته الممتازة

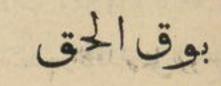
« وجيمس كوردن نبث » حينًا كان في سن الاربمين جمع كل ما علك من مال وحوائج وكان لديه ثلاثمائة ريال فاستأجر غرفة في قبو في احدى البنايات وهناك وضع على بر ياين لوحاً كان لديه وجعله بمقام .كتب ، وانشأ جريدة الهرالد الشهيرة التي اصبحت ، بقوة ارادة مؤسسها ، عاملاً قوياً ليس فقط في سياسة الولايات المتحدة ، بل في سياسة العالم اجمع ، وكان هو المحرر ، ومرتب الاحرف ، والطباع والموزع ، ولم يكن نجاحه هذا الا لاتباعه الخطة التي وضعها لنفسه بحزم وثبات بعد فشله مرات عديدة في اتباع الطرق المعروفة في الصحافة حينئذ ، وتصميمه على تحقيقها

ولما سئل « وندل فليس » « ماهو الفشل » قال : « ان الفشل هو الخطوة الاولى في طريق المعرفة التي توصل الى النجاح » وفي تاريخ حداثة « ويتلوريد » الذي كان لسبع واربعين سنة صحافياً ، وكان له من الذكا ، وقوة الارادة ، والمعرفة ، والاختبار ، ماجعله يكون عضواً ، وثراً في جسم الحياة الامريكية العمومية عظة عامة يجب ان تكتب بما ، الذهب ، وتتلى في كل مجتمع ، وهاك ما يقوله عن نفسه :

ولكني اؤكد انه لا يتجاوز السنة والنصف، وهذا كان لما كنت في سن الدادسة، ولكني المدرسة، والنافي هذا السنة والنصف، وهذا كان لما كنت في سن المادسة ، حينتذ ، وانا في هذا السن ، شعرت بضرورة

احمل للقيام باودي . وكان اول عمل تعاطيته صناعة السكر . انني لا ازال الى الان اذكر الايام واللياليالتي قضيتها بين شجر السكر والثاج الى وسط الساق و إنا حافي القدمين. أن ذلك لم يكن بالامر السهل ، ومع ذلك فقد تجلدت وقاومت تلك الصعوبة بان لففت على قدمي قطعة سجاد وصرت اتنقل بين الاشجار اجمع نزيزها . ولما ان اذا بت شمى الربير ع الجميله الثلج ، نزءت قطمة السجراد عن قدمي واصبحت أنجول في عملي بسهولة . ولما كانت هذه الصنعة لا تستغرق كل الوقت للعمل ، كنت اجد لدي متسماً للدرس والمطالعة ، الا أن الصعوبة كانت في وجود الكتب لان كل ما كان لدى الهلاحين ، ن الكتب التوراة. فكنت لااذخر وسماً في استمارة اي كتاب كان، وفي اي محل وجدته. وقد سمعت مرة ان احد المزارعين على بعد ثلاثة أميال ، كان لديه كتاب مفيد قد استعاره ايضاً من مزارع بعيد عنه. فقصدت اليه والثلج قدغطي الارض، وأنا حافي القدمين ، لاحصل على هذا الكنز الثمين . وكنت حينما وجدت موضماً قد ذاب عنه الثلج اقف فيه مدة لتدفئة قدمي ال ولما عدت الى مقري ، ومعى ذلك الكتاب الذي تلطف من كان عنده واعارني اياه بمد ان تمهدت له بالمحافظة عليه ، نسيت ، السروري به ، كل ما قاسيته من المصاعب للحصول عليه

وكان وجود الشمع او غيره من وسائل الانارة في بيوت الفلاحين من ادلة البذخ، لذلك كان على من يربد ان يطالع شيئًا، بعد نور النهار ان يشعل قطعة من خشب السنديان فيقر أعلى نورها. فكنت اشعل العيدان امام باب معصرة السكر، واضعاً راسي خارجاً واقرأ بلهفة ولذة ذلك الكتاب الذي كان تاريخ الثورة الفرنساوية «بعدئذ انتقات من مهنتي هذه الى مهنة وقادفي محل حدادة، ومنها الى مطبعة ، حيث كنت اشتغل من الساعة الخامسة صباحاً الى التاسعة مساءً» وكان « جورج استيفنسن » واحداً من ثمانية اخوة يسكنون مع والديهم في غرفة واحدة . وكان ، وهـو يرعى ابقار احـد الفلاحين، يجد من الوقت متسعاً لعمل قاطرة بخارية من الوحول. ولم يبلغ السابعة عشرة من سنيه حتى كان سائقاً في قاطرة، وكان والده وقاداً فيها وعوضاً عن ان يصرف وقت راحته بالزهو واللهو، كان يصرفه في تفكيك اجزا. قاطرته وتركيبها، ويمتحن ويختبر مذاهبه وآراءه فيها حتى اذا ما وصل الى ذرى شهرة مخنرع وماهر في القواطر البخارية ، اصبح الذين كانوا يصرفون اوقاتهم في الزهو واللهومن وفقائه ينسبوناليه الحظه ويتاسفون على سؤحظوظهم ولكن الحقيقة هي، أن الاجتهاد، والثبات، وقوة الارادة، هي التي اوصلت جورج وامثاله الى اعلى قمم المجد والشهرة والنجاح «يتبع»



افراحهم عجب واحزانهم عجب

تابع

بين الخطبة والزواج: مما يدعو الى الاستغراب والعتاب طمع اهل العروس. فأنهم بعد اعتادهم على الخطيب، كان يجب عليهم ان ينظروا بمزيد الاهتمام الى الامور الاقتصادية، ولا يسمحوا بحدوث ادنى تبذير لان النتود والمقتنبات التي في يد الخطيب والخطيبة عليها تبنى ثروة العائلة الجديدة التي الخطيب والخطيبة عليها تبنى ثروة العائلة الجديدة التي

ستؤسسها ابنتهم وصهرهم . والحال انهم عوضاً عن ان يتخذوا خطة التساعل والقناعة والاقتصاد مع الخطيب نراهم كشيراً ما يفرضون عليه شروطاً هائلة او برضون بانفاق الدراهم بلا فائدة

والا فما مهنى ما يطلب من الخطيب من الالماس الكثير والحلى المتنوعة وغير ذلك ? وما معنى الهدايا والنفقات المتوالية الزائدة من اطعمة وحلويات وملاهي وتنزيهات وغير ذلك مما يسوق الخطيب احياناً الى النفور والندم?

لقد قيل خير الامور اوسطها . فلو جرى الناس كابهم على خطة الاعتدال لما نجراً احد على ان قادهم الا ان الاكثر بن يتوخون الزيادة والافراط والخروج عن الحدود ... ولا يفتكرون ان هذه المصاريف الزائدة هي خسارة وخسارة عظيمة تنقص اسس التروة او الاستقبال او السعادة التي عليها تبنى حياة

المائلة الجديدة ... لا يفتكرون ان هـذه العادات وغيرها ، بل هـذه العادات وغيرها ، بل هـذه التبذيرات تبعد كشيراً من الشباب الفضلاء عن التقدم والاقدام على الزواج

هذا وان أهل العروس لايطمعون فقط في صريهم ، أيما أم العروس لاتشبع من أنفاق ما عند زوجها على تهيئة « جهاز » زائد لابننها وهذا « السباق » الغريب جار إبين الامهات فكل منهن زيد التفوق في بذل المال في هذا السبيل فلا يبقى في المخازن والدكاك بن نوع أو لون من الاقمشة الحريرية والقطائف والرفائع والقصب الاجلبته، انها لاتقنع بمشر بدلات مناسبة انما تهيء عشرين وخسين او اكثر وهي في ذاك تدعى انها محافظ على « اهمية مركزها » اكيلا يقال ان جهاز ابنة فلان اكثر وافخر من جهاز ابنتها النها تغتار على «شهرتها» ولا تغتار ولا تشفق على مالية زوجها التي تتأثّر اي تأثّر من جراء ذلك التبذير! اما تعلم أن كمشيراً من هذه البدلات والملبوسات تبطل « مودتها » بعد الزواج حالاً ولا تتمكن ابنتها من لبسها انما تبيعها بنصف الثمن او ربعه فيذهب المال ضياعاً ، اجل أنها تعرف هذا ولكمها على كل حال لا تشاء ان يغلبها احد في السباق الى الانفاق الزائد إ... فقد تباع الاملاك وبيوت السكنى والاراضي وغيرها في سبيل « الجهاز »! وقد يفلس التجار من جراء زواج بناتهم او بالاحرى لقلة فطنتهم وفطنة نسائهم في ذاك

لو كانت العائلات تكتفي بشي مناسب ومعقول من هدايا العريس وجهاذ العروس ، وتضع مثلاً في المصارف « البنوكة » ما يخصص للزواج من كلا الطرفين ، فيثمر ، ويضمن للعائلة الجديدة اسباب ارفاه افها كان هذا افضل وارمح ؟ هلا تفتكر الوالدة ان ايام الحياة الزوجية البيض قد يعترضها ايام سود ينفع فيها «الذخر» الذي يذخركا يقول المثل «من اليوم الابيض الى اليوم الاسود» أينفع فيها «الذخر» الذي يذخركا يقول المثل «من اليوم الابيض الى اليوم الاسود» أنه المناسود المنا

هلا تعلم الوالدة ان كـ شيراً من المتزوجين لا يـ كادون يتضون ايام الفرح الآ و يشرعون يسمعون الدائنـ بن يطالبونهم و يفضحونهم و عرمرون حياتهم و يجبر ونهم على اغتصاب حلى نسائهم فينشأ النزاع في العائلات و يتولد الفتور ؟ و يا و يل المنزل الجديد اذا برد فيه الحب باكراً ودخل فيه الشقاق! فهل من مصلحين مقتدر بن ، يتومون على عادات التبذير هذه التي يحق لنا ان نقول انها « آوة » الزواج وآفة العائـ لات ؟! ألا مــتى نرى هذه العادات وامثالها تزول فيرناح الكثير ون والكثيرات وتسعد الأسر ؟

ه وني ۵

### ماري انطوانت

الده ا

ومما زاد في الطين بله موت الخطيب البليغ ميرا وسنة ١٧٩١ وقد كان في الواخر ايامه يعضد الملك ويدرأ عنه شر اعداله فاصبح بموته كالسيف عري متناد من الحال فلما عزم على الخروج من فرنسا سراً جرياً على خطة سائر اعيان البلاد زاد الخرق اتساعاً حتى اذا انسل الملك وعائلته في ٢٠ حزيران سنة ١٧٩٧ من باب التو يلري ايلاً وما بلغوا مدينة فارين كهشف امهم فقبض عليهم وارجعوهم الى باريز قوة واقتداراً وقد اهتاج الشعب جداً وكانت الهزيمة مدعاة لزيادة الامتهان والمارة ضغائن غلاة الحرية واندفاع رعاع الامة الى شتم الملكة على مرأى منها ومسمع وهي صابرة كيظيم وكان يخطر لها لسذاجتها ان تظهر امامهم وتتنصل لهم عما المهموها به ظناً منها ان كلامها يزيل احقادهم فتعود المياه الى مجاريها

على ان الملك لويس السادس عشر ظل على خلقه الفطري من التقلب والمراوغة حتى سئم الاحرار منه ونفد صبرهم عليه فعولوا على الاية عبه وبسار اسرته وامرت جعية الكونفانسيون بذه لمم جيماً الى دار النامبل سجناء فيه ومنعوا عنهم الاتباع والخدم ثم جاءهم شخصان من جعية الكونفانسيون فقال احدهما للملكة اني جملت لك امرأتين ممن اثق بهما ليقيا على خدمتك

- لاحاجة لي اليها

اذاً ليس الك الا ان تخدمي نفسك بنفسك واعلمي أنه لا يكون الك من يدين لخدمتك م ثم اقيم عليها الرقباء برصدون اعمالها ليلاً نهاراً بحيث الها لم تكن تأتي على عمل او تنظلي بكلمة الا على مشهد منهم ودام الحال معها على هذا الشكل من القسوة والجفاء الى العشرين من كانون الاول سنة ١٧٩٣ وياله من يوم اظلمت به الدنيا في عيني ماري انطوانت و بلغ الحزن منها مبلغاً يفتت الكباد الصخور اشفاقاً عايها

في أيل ذلك اليوم المربع جاء دار التما بل وزير العدلية ونفر من رجاله وخلوا بالملك وقرأوا عليه الحسم الصادر باعدامه فلا في الخبر بجأش رابط وبكم سكينة وثبات الا الله سأل ان يمهلوه ثلثة أيام رينما يتميأ للموت فما اجيب الى طلبه وأيما ابيح له أن يقابل أهل بيته في قاعة الاكل مقابله الوداع الاخير تحت مراقبة الحراس والجند

فدخلت ماري انطوانت قاعة الاكل ماسكة يدها ابهما الصغير ومن ورائها شقيقة البرنديس البزابت ودخاوا القاعة ضامتين خشمين بقلوب واجفة وافئدة تتقطع واضلع تتمزق وشرعوا يقبلون الماك و يقبلهم و يعاندة و يعانقهم والحرس وقفون المراقبة فلم ينظروا غير المعاسة والشقاء ولم يسما

غير تصاعد الزفرات وتتابع الحسرات

خرج الملك من دار التاميل موثق اليدين وسار بين الحراس والجند غير هياب ولا وجل حتى بلغ المكان المهد لنقله فانفذ الحكم فيه وترك الحسرة لاهله ومريديه فطلبت ماري انطوانت الى الحكومة لباس الحزن وكانت قد طلبت من قبل دثاراً لفراشها يقيما صبارة البرد فابوه عليها لأنها سجينة والسجين لا يحق له استعال الديار على انهم منحوها لباس الحزن لتدوم لها ذكرى الفاجعة المؤملة

هذه هي المرأة التي لم تكن تعرف غير النعيم والها، ولا شهدت من الناس الا التبجيل والتعظيم المست سجينة في دار التاميل تقابي الوحدة وحرقة الحزن مجردة من كل سباب الراحة حتى من دار يقيما لذع البرد القارس ولم يبق لها في الوجود من سلوى تخفف بها كربها الا ولدين صغيرين تضمها الى صدرها فيكونان له برداً وسلاماً وكأن الحكومة الناقة عليها لاترضى لقلبها الكسير الا ان يكون جرحه بالعاً البحاً ولذلك امرت ان ينشل فلذة كدها من حضها فجاءها الرجال ليلاً وهي نائمة وايقظوها وقبضوا على ابنها فذعرت ورمت بنفسها عليه كلابؤة الروؤم وقد صاحت باعلى صوتها قائلة اقتلوني انا اولاً فزجروها بقسوة وقالوا لها اليك عنه والا قتلناه بين يديك فتركمته مرغمة ثم عامت انه، يريدون العاد، عنها وان يقتلوه فسكن روعها قليلا

وفي اول آب ١٧٩٠ قرر الكونفاند.ون محاكمة ماري انطوانت وان تنقل الى السجن وفي اليوم التالي بعد نصف البل جاءت شرذمة من الجند الى دار التامبل فايقظوها من النوم واعلموها بما امرت الحكومة فامتثلت للحال وسارت معهم وبيناهي خارجة من الدار مبلبلة البال مضطربة الخاطر صدم رأسها البنب

ممب بسائر

يقنعوا

ے میں نے انہا ا علی

و يا له يفتت

وخلوا كل كا

`کات

بقاور

الد مار

فسألها الحارس قائلاً هل تضررت من الصدمة ?

- ما من شي يزيدني ضرراً عما انا عليه

وكانت ابنتها والبرنسيس البزابت قد سألا الحراس ان يسمحوا لهما بالذهاب مع الملكة فابوا ذلك عليها. عند ثذ تقدمنا اليها فنعانةن عناق وداع لالقاء بعده والنفتت ماري انطوانت الى ابنتها وقالت لها اتكلي على الله تعالى وتذرعي بالصبر الجميل واحفظي ما اوصاك به ابوك وكوني لعمتك اطوع من بنانها والله يتولا كما و بخفف احزانكما

وكانت ماري انطوانت لنتابع المصائب عليها قد نحل جسمها وهزل قوامها حتى تذكرت عن عارفيها فسار بها الجند حتى وصلوا بها الى السجن فزجوها فيه وهو اصطبل قذر مظلم تأنفه البهائم فصبرت على الشقاء صبراً حبر الحراس وادهش العالمين وكان بعض النساء من السوقة يزرنها في الحبس اشفاقاً عليها ويقدمن لها الفواكه والاثمار

وغي ١٧ ايلول سنة ١٧٩٣ انتخب الجاكة بيون القضاة لمحاكمة ماري انطوانت وعينوا جلسة المحاكمة في ١٥ تشرين الاول نحت رئاسة هرمان وكان المحامون عنها شوفو لاكاد وترونسون فاحسنا دفاعها عنها على ما اجع المؤرخون

الهرات ماري انطوانت انها هي التي كانت السبب في ما ابداه زوجها لو يس السادس عشر من المطل والتحيل ومناوأة الاحرار وانها كانت تعمل جهدها على مضادة الحرية والتنكيل بدعاتها وانها تريد ان تنبوأ العرش ولو على جثث الشعب وانها ارسات لشقيقها امبراطور المسا مبلغا عائلا من مال الامة الفرنساوية يبلغ المئتي مليون من الفرن كات وجاء الشهود واقر وافي المجلس جهاراً بصدق هذه الشكاوي

حينئذ الحمل الرئيس هارمان قرب انتهاء المحاكمة وانه لايمنح للمحاميين من الوقت للدفاع عنها الآربع ساعة فنهضا للكلام وجالا في ميدانه بحاسة وشجاعة مروجتين ببلاغة تخلب الالباب الآانها اوقفا عن الكلام وختمت المحاكمة وحكم النضاة على ماري انطوانت بالة لل لانصرة للحق ولاا تباعاً للضمير وانما خشية على انفسهم من وعيد زعماء الثورة وبطشهم

قرئ الحكم الجائر امامها فسمعته بكل هدو وتوئدة ورجعت الى سجنها في الحزيم الاخير من اللبل وسمح لها في تلك الساعة ان تمسك القلم وتقرب من الضوء . فكتبت في ذلك الموقف الحرج الى ابنة حيما البرنسيس البزابت سطوراً مدودات مرت عبها السنون الطوال وهي كلما قرأها الناس استنزفت منهم الدمع حزناً فاحنوا رو قسهم احتراماً لصبرها واعجاباً بر باطة جأشها .

وما طاعت شمس ذلك اليوم حنى اوثق الجند بمنتهى شدتهم تلك اليدين اللذين كان تقبيلها غاية الشرف ومنتهى المجد واركبوا الملكة عربة البضائع فسارت بها الهوينا حتى انتهت الى شارع سانت اونوره حيث اطل عليها ابنها وناداها متلهفاً ولم يدر ما وراء الاكمة ويا له من منظر مهيب اذ التفتت امه المسكينة نحوه وابتسمت له ابتسامة الموت ثم بكت بدموع سخينة

وفي اليوم المالي ظهرت الجرائد الباريزية تذيع للملا الفرنساوي خبر قتلها وتقول انها صعدت النطب بصبر وشجاعة وانها وهي صاعدة اليه لتلقى حتفها صدمت رجلها احدى قوائم الآلة فتراجعت لى الوراء وقالت بكل سذاجة للجلاد: سامحي ياخواجه وكانت هذه العبارة آخر كلام نطقت به

## غرائب الاخبار و خبار الغرائب عشرون أخرس يتكارون محناجر اصطناعية

قالت اللواء المصرى الغراء:

نشرت اذاعة كان لها دوي اعجاب واستحسان في الدوار الطبية وسواها. فقد ورد فيها أن نحواً من عشر بنشخصاً كان الله قد رماهم بالخرس أصبحوا يتكامون كالذين منحوا موهبة النطق. وقدتم ذلك بعمليات قطعت بهاحناجرهم وركمبت لهم حناجر صناعية. وقد استنتجوا من مجاحهم أن الانسان صار في غنى عن الحبال الصوتية - الموجودة في الحنجرة - ليتكام كلاماً مفهوماً صنم هؤلاء الاطباء العلماء برئاسة الدكتور فروتنهام آلة صغيرة فيها من المطاط ما يبلغ طوله قدماً واحدة . وهو بشكل أنبَو بة يتصل أحد طرفيها بآلة من المطاط الصلب بحجم الفنجان الصغير . وتستعمل هذه الا له بدلا من الحنجرة الطبيعية فتسترد بها موهبة الغطق التي تكون قدفقدت بعملية للسرطان في الحنجرة وقد ذكرت أسماء الاطباء الذبن تعاونوا على صنع هذه الآلة ووفقوا الى ذلك بعد تجارب فنية استغرقت وقتاً غير قصير . وهم الدكـتور جان مكافتي والدكتور هازفي فلتشر والدكتور كلارنس لاين وقد أجموا مع الدكتور فروتنهام على القول بأنه اذا ظهر سرطان في البلموم وكان السبب تهيجاً موضعياً أو اوراطاً في تدخين التمغ أو التكأم فالمرض يقتضي قطع الحنجرة وما يجاورها من أقسام البلموم وتقدم قصبة الرَّبة الى الجرح وتلتحم به وتتصل بالهواء الخارجي مباشرة ويتنفس المصاب واسطنها بدلا من الانف أو الفم

#### المطاعم الكهر بائية

في مدينة ديترويت في الولايات المتحدة مطعم يتمدم الطعام الى زبائمه بالكهر باء فاذا دخلت اليه جاست الى مائدة من الموائد فتشير في قعمة المأكولات الى ما تبتغيه منها ثم تضع القائمة في شق يشبه شق صناديق البريد و بعددقيقة أو دقيقتبن تسمع صوتاً صاعداً من مائدتك فتنشق المائدة و يظهر منها طعامك محمولا على لوحة ذات ار بعة اعمدة

و بعد ما تفرغ من اكلك تأنيك صورة الحساب بالطريقة نفسها فتحاسب الصراف كما هو مذبع في جميع المحال التجارية

اما قائمة المأكولات فتصل بعد ان تلقيها في المكان المعين لها في الماذ الى خادم في المطبخ يكون بانتظار اوامر الزبائن فيضغط على زر كهر بائي فيرتفع الطبق الذي يحمل طعامك الى مائدتك كما تقدم

## موسيقى نابغة

في جريدة الديلي مايل ان صبياً انكايزياً اسمه هلبرت وتبريد وعمره خمس سنوات بوقع على البيانو من غير نوته أي دور موسيقي يسمعه مرة واحدة فقط مع اله بجهل قراءة الملامات الموسيةية وفك ألغازها ، أما ابوه فهن عمال المناجم وهو كامه لا يوقع على البيانو

وحادث أحد محرري الديلي مايل الدكتور فوت توماس من كـبار المؤلفين الموسية يبن الانكليز فقال له المؤلف: « ان هـذا الصبي نابغة وقد أدهشني لما رأيته يوقع أمامي دوراً من أدواري الموسية يه مرة واحدة فقط »

#### عمل جليل باهر

استعملت الطيارات لاول مرة دأدية عمل جديد باهر فان طيارة واحدة استطاعت ان تنشر كاس الارسنيك في حقول قطن شاسعة تبلغ مساحتها أكثر من خسة آلاف فدان، وذلك اقتل دودة اللوز. ويقال ان تلك الوسيلة تفضل طرية قرش الكاس على الارض بعدة مزايا، منها ان الطيارة تستطيع أن تعمل ولو كانت الارض لينة بسبب الامطار في حين ان الا لات الزاحفة لاتستطيع ذلك وان رش الكاس من طريق الحواء أقل كلفة وأبعد أثراً فان طياراً يستطيع أن يرش مائتي فدان في ساعة واحدة ولا يتكلف الفدان سوى ثلاثين سنتيا

هذا فضلا عن الطيارة لا تمس شجيرات القطن في حين أن الآلة الزاحفة تسقط اللوز وتكسر الشيجيرات \_

## ملرعة هوائية هائلة جلاً «سوبر دردنوط» تحمي انكانرا

في الوقت الذي ادهشت فيه العالم سفيننا السهاء الامريكيةان الفاخرتان الحديثنان « لوس انجلس » و «اشناذدواه » باعمالها الباهرة أثمت انجلمرا فحص مدرعها الهوائية الهائلة جددا (سوبر درد نوط) ذات الاجنحة – وهي عبارة عن طيارة حديثة مروعة صنعت للدفاع عن الشواطئ ، ويقل انها أعظم الطيارات ذات المجوك الواحد في العالم كله واقد اختبرت هذه الطيارة الهائلة جدا المساة « كوبارو بلاك برن نابيبر » ، في طيران قامت به حديثا بالقرب من المساة « كوبارو بلاك برن نابيبر » ، في طيران قامت به حديثا بالقرب من « هول » بانجلمرا فجات نتيجة الاختبار مرضية . وفي استطاعتها وهي مجهزة « هول » بانجلمرا فجات نتيجة الاختبار مرضية . وفي استطاعتها وهي مجهزة

بمحرك عظيم ذي ست عشرة المطوانة قوة ١٠٠٠ حصان بخراري من طراز البيير » ان تحمل طور بيدا بحرياً نام الحجم وزنه ١٠٠٠ رطل وان تطلقه من الهواء على سفينة حربية . وتشتمل عدة كفاحها أيضا على قنابل ضخمة مدرعة ظاعنة وعلى مدافع سريعة الطلةات لصد الهجات الهوائية

ولقد أحدت الصورة الفونوغرافية لهذه الطيارة الحربية الهائلة غيير مرة فظهرت في صورة وهي في حالة الحرب والكفاح تمقض على عدوها انقضاض العقاب على فريسته فبدى منظرها مخيفاً مرعباً. وظهرت في صورة أخرى بحجمها الفخم بأوى نحت أجنحها العظيمة جع حاشد من الناس فرارا من غبث مهمر

وطول هذه الطيارة ٤٥ قدماً وارتفاعها ٢٠ قدماً وانفراد جناحها ٨٨ قدماً

## زهرة تباع بالف ليرة انكليزية

جاء في مجلة « اللكتور ور توس » الفرنسية . ان زائري معرض الازهار الذي اقيم اخيراً في الدن اعجبوا بفصيلة زهر زراوندية (سحلبية) وأجع كبار عشاق الازهار والبساتين على ان زهرها أندر ما وقعت عليه ابصارهم وقد لشتراها رجل مؤسر بألف ليرة الكايزية

#### شريط للسينا بالالوان الطبيعية

جاء من لندن ان المستر فريز جرن وهـو شاب في مقتبل العمر اكتشف طريقة جديدة الصنع فلم السيماتوغراف بالالوان الطبيعية ويقال ان هذه الطريقة تجعل الشريط الماون لا يكاف اكثر من الشريط الاعتبادي

# حليث ربات المنازل الرجل مرآة المرأة في الاجتماع

• عن الرأة الجايدة الصرية ،

ايست الحروب العالمية ولا الفاجعات الفوضوية ولا المتاعب العملية بمرجع أنين العالم الان ومنقلب شقائه . أجل ، لانسلم انها منبع الآلام البشرية وان كانت بعضاً منها اذ انها ليست بمصادرها الوحيدة فان للانسانية المعذبة من متاعب هذه الحياة الاجتماعية من نزاحم وتنافر بين عنصر يهاما جر عليهامن صنوف الويلات وارسل عليها من وابل الشقاء ما اوصلها الى تلك الحالة المنكودة وان تعجب فاعجب لمن يصيحون بحرية المرأة ثم يقولون بانها سبب شقاء

العالم ، كانهم ير يدون قلب الشرائع الطبيعية والنواميس الاجتماعية نسوا ان المرأة خلةت يستند اليها انرجل في حياته وليست مزاحماً له في اعماله ولا شريكاً في شئونه

المرأة ظل الرجل وما عهدنا ان الظل يتمارق الذات و يختلف عنها . وكما ان الرجل مرآة للمرأة ترى فيها شكلها الاجتماعي في هذه الحياة فيجب اذن ان تكون هذه المرآة مجلوة صافية نتية تنعكس فيها النسور على احسن ما يجب ان يراها الناس فهو سبب فسادها بسل ومصدر شقاء العالم باسره ولسنا نلومها اذا مالت الى البذخ والاسراف ونزعت الى الشكاسة واظهار التحكم والدلال لان ذلك انما هـو صورة منه حيث نظرت نفسها في مرآة نفسه فرأت قبولاً فتاهت عليه . رأت التهرج والاسراف مقبولا عنده فزادت منه . رأت التهرج والاسراف مقبولا عنده فزادت منه رأت الخروج عن الآداب اللائقة مرموقاً عنده بنظر الاعجاب فاكثرت

منه رأت تحكمها واستبدادها محبوبا لديه فجاءت بما يحبه ويهواه . وليس عجيباً ان يكل المحب طرفه عن كل عيب لحبه فضلاً عن اعتباره حسنة من حسناته وليس بضارها هي اذا رأت من بعلها الموافقة واستحسان كل عمل لها ولو كان في عبن غيره جريمة

على انه اذا وجد في المرأة قوة فلابد ان تكون هـ ذه القوة ضرفاً في الرجل واذا رؤي في المرأة خروج عن الفطرة التي فطر الناس عليها فهذه صورة من نفس الرجل واذاً فالرجل سبب فساد المرأة . واصل شقاء العالم «حسنية فهمي المصرية »

cc 016 2

هو ... هي

القت احدى امهات الجرائد الراقية على قرائها وقارئاتها السؤال التالي: من هو الرجل الكامل ومن الرأة الكاملة ؟ فوردها الاجو بة التالية ندرجها لما فيها من المطابقة لحالتنا والفائدة لمجتمعنا العراقي العزيز

فى الرواية الفرنسية التي عنوانها « دهكامور » أن الوالد انتحر وترك لولده كمور وصية وردت فيها الفةرة التالية التي تتفق مع اعتقاي الشخصي:

الرجل الحقيدةي هو الذي لا يبالي بغنج المرأة ودلالها ولايصدق ذلك بال يضحك من دموع المرأة لعلمه انها « مقصودة لامر ما »

عليه ان يترفع باعتباره وشرفه

على الرجل ان يكون محباً لوطنه غيوراً عليه محباً لاولاده، ذا افكار سامية وعقل راجح، يشرك زوجته في كافة الا ور البيتية حتى تحيا عائلته حياة سعيدة عليه ان يكون حلو الحديث غير مسرف وغير ممسك، قليل التعصب بل عادمه، ليدرس احوال المجتمع العائش فيه فيهب أسرته حرية السلوك بشرط الا تتعدى داره الاداب الحيدة فيشاطرها اذواقها كل حين . عليه الا يتأخر من مد يد المساعدة عند الحاجة وان يهتم جدالاها على شرفه مترفعاً باعتباره حريصاً وليكن انيق الملبس متواضعاً في معشره محافظاً على شرفه مترفعاً باعتباره حريصاً على اداء واجبانه الاجتماعية

هي \_\_\_\_\_\_

عليها ان تطيعه

اذا ما اجتمعت الاوصاف التالية في الزوحة فقد ارضت خالقها وزوجها وحدها الناس أجمعين

١ بجب ان تكون طليقة المحيا باسمته قدر المستطاع

٧ ان تكون راسخة في العقائد الدينية مواظبة على الصلاة قوية الاعان

٣ ان تؤمن وتعمل بما انزل الله من الفروض الفاضية باطاءة بعلما والنزول عند مشيئته

٤ باستثناء الخروج العيادة المرضى وقضاء الاعمال الضرورية عليها ان تلازم عقر دارها وصرف اوقاتها في الطباخة والخياطة وترتيب المنزل المحوله الى جنه ترفرف فيه السعادة والحناء

ان تمتنع بتاتاً من طلاء وجهها بالاصباغ الاوربية المضرة وتجتنب حضور الملاهي والمناصف حيث يتلوث الشرف وتضيع الفضيلة عند يتبع

#### حفظ صحة فم الاطفال

لحضرة طبيب الاسنان عبد الاله افندي حافظ



لا يكفي الاعتناء بنظافة فم الطفل فقط بل يجب مسح حلمة ثدي المرضع بعد كل رضعة وقبلها بالمستحضر الذي ذكرناه في مقالنا السابق. لان حلمة الثدي لانخلو من الجراثيم المولدة التهابات عديدة ، فتسري الى فم الطفل حيث تجد محيطاً مساعداً لانكشافها ونموها

الدور الثاني : وهو زمان استعال الفرشة يبتدئ منذ تكامل نبت الاسنان الوقتية اي منذ ابتداء السنة الثالثة من عمر الولد

ان فرشة الاسنان معروفة وانواعها كشيرة ومنها في الصيدليات. فاحسن فرشة هي التي تكون قبضة ما من « السيلاو ليئيد » او «من الباغة » أي ان تكون ملساء عادمة المسامات. اما الفرشة التي قبضها من العظم او الخشب فليست صحية لان مساماتها كشيرة ونها تتوسخ في مدة قليلة فتمتلئ مساماتها بالجراثيم المضرة . على ان جودة القبضة لوحدها لا تكفي بل يجب ايضاً ان تكون اليافها جيدة

فعند اخذ الفرشة يجب اعتبار نعومه اليافها . فأن الالياف الخشنة لا تصلح الطفل انما يجب اختيار الالياف الناعمة فهي وحدها تصلح افم الطفل ، نظرا الى رقه انساجه و بجب ايضاً ترجيح الفرشة ذات السطح المسنن على غيرها لانها منظفه ازيد من الفرشة المسطحة السطح . والخلاصة أن الفرشة يجب أن تكون ذات قبضة ملساء والياف ناعمة وسطح مسنن

ثم از الفرك بالفرشة وحدها لايضمن المطلوب فمن الضروري استعمال مسحوق او معجون

والمسحوقات والمعجونات عديدة في الصيدليات واغلبها جيد ولكن الاوفق هو ان يكون انتخابها من قبل طبيب اسنان العائلة

ان احسن المستحضرات الموجودة هي مستحضرات Bioxigénée وتحتهذا الاسم يوجد مسحوق ومعجوز ولكن استمال المعجون يرجح على المسحوق في فم الاولاد اصول التنظيف يؤخذ المعجون او المسحوق بالفرشة فيفرك بها جيع وجوه الاسنان الخارجية المتوجهة الى الشفاه، والداخلية المتوجهة الى اللسان ويجب ان يكون الفرك في استقامتين من اليمين الى الشمال او الشمال الى اليمين ومن اللثة الى ذروة الاسنان . و بعد هذه العملية يغسل فم الولد من بقايا الدواء بمضمضة كالتي ذكرناها سابقاً او بالمستحضر الآتي

Eau oxygénée à 10 vol. Eau filtrée et bouillie

110 grammes 600 ..

المآء ذو المولد الجوضة من عرام عرام ماء مصفى ومغلى عرام وقت التنظيف المسلم الناهم لانه اذا نام الولد وفي وقت التنظيف المسلم المناء النوم وجهذه الوسيله تهيأ الاسباب الالتهابية فه بتايا الطعام تتخمر وتتعفن اثناء النوم وجهذه الوسيله تهيأ الاسباب الالتهابية في الفه والما استعال الفرشه صباحاً فان اهميته ثانوية نظراً الى استعالها قبل النوم ولكن الاوفق استعالها مرتين اى مساء وصباحاً هذه هى القواعد المهمة التي يجب على الامهات معرفتها ولكن في بعض الحالات رغماً عن التحفظات تحدث في فم الاولاد التهابات يصعب على الوالدة منعها فلاجل هذا يجب عليها ، ما عدا تطبيق هذه القواعد التي ذكرناها ، مراجعة اطباء الاسنان لفحص فم الاولاد منه في كل سنة